



UNIVERSIDAD
DE LA REPUBLICA
URUGUAY



Guía de instalación del Cliente GUI de ALEPH500 v23

TABLA DE CONTENIDOS

1. DESCRIPCIÓN	2
2. INSTALACIÓN DEL CLIENTE ALEPH	2
3. INSTALACIÓN DE JAVA VIRTUAL MACHINE.....	7
4. IDENTIFICACIÓN DE LA TERMINAL.....	9
5. DEMONIO DE IMPRESIÓN.....	9
6. ANEXO: CÓDIGOS DE BIBLIOTECAS Y PUERTOS ALEPH	11

1. DESCRIPCIÓN

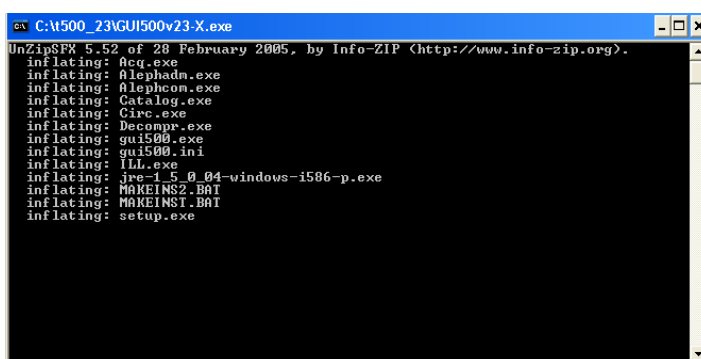
El presente documento tiene como objetivo describir el procedimiento de instalación del cliente GUI de ALEPH500 ver. 23 y el Runtime Java Virtual Machine. El documento describe los pasos a seguir y el orden en que deben ser ejecutados.

Ex Libris recomienda que el sistema operativo, de las PCs en las que se instale y ejecute el cliente, para trabajo en producción con el sistema, sea Microsoft Windows XP en adelante.

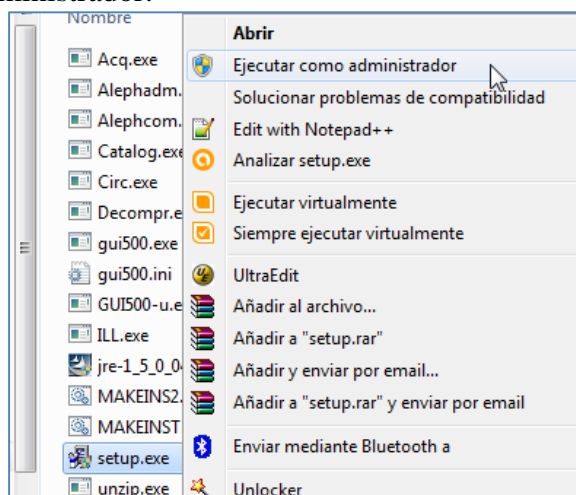
2. INSTALACIÓN DEL CLIENTE ALEPH

Pasos para instalar el cliente en cada PC de la biblioteca:

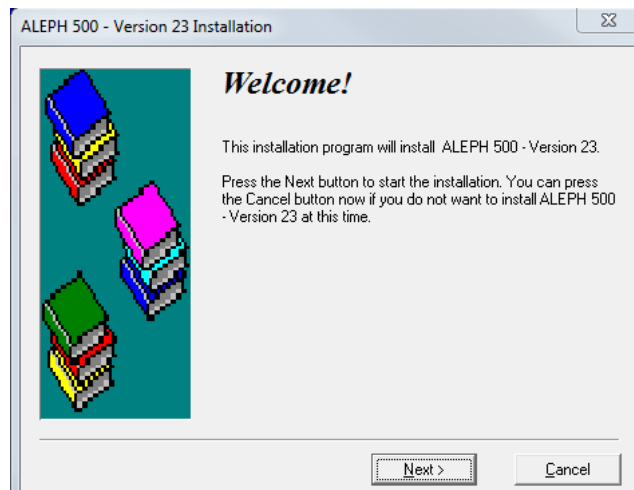
- 2.1 Cree una carpeta temporal en el disco C, llamada “t500_23”.
- 2.2 Descargue en ella el archivo GUI500v23-?.exe, correspondiente a su biblioteca, disponible desde <ftp://ftp.rau.edu.uy/pub/aleph500v23> (ver en ANEXO, la lista de códigos de las bibliotecas).
- 2.3 Haga doble clic en el archivo descargado. Vera una ventana en la que se muestra el proceso de descompresión de los archivos. Podría preguntarle si sobrescribe algún archivo, en ese caso ingrese “A” para sobrescribir todos:



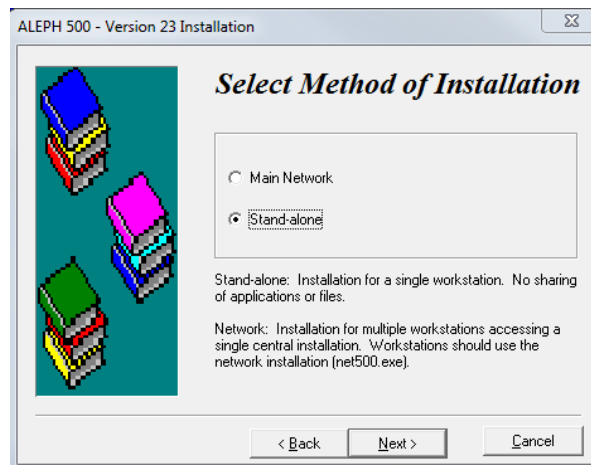
- 2.4 Entre los archivos obtenidos en el paso anterior, está el instalador SETUP.EXE. Ejecútelo como administrador:



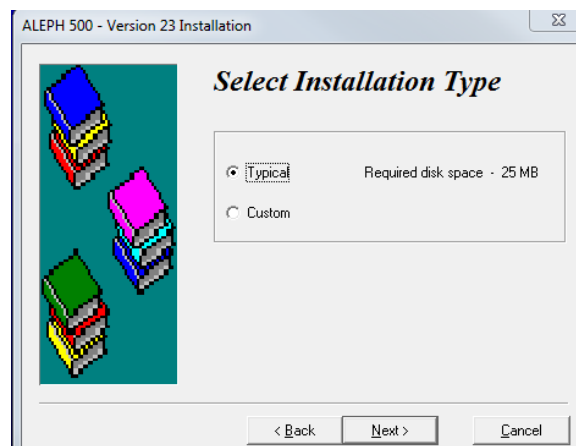
2.5 Presione el botón “Next” en la ventana de bienvenida:



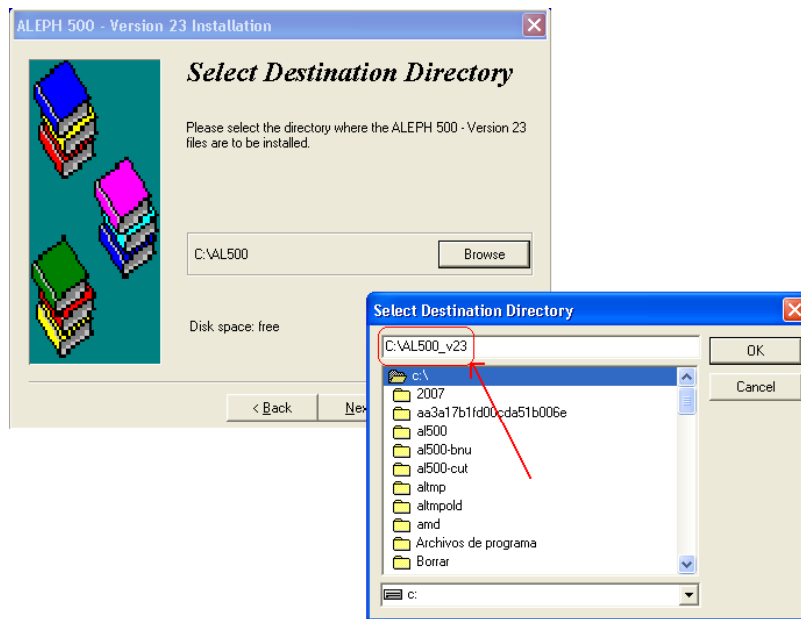
2.6 Seleccione “Stand-alone” como método de instalación, y presione “Next”:



2.7 Seleccione el tipo de instalación “Typical” para instalar todos los módulos de ALEPH, o “Custom” para elegir cuales módulos instalar. Luego presione “Next”.

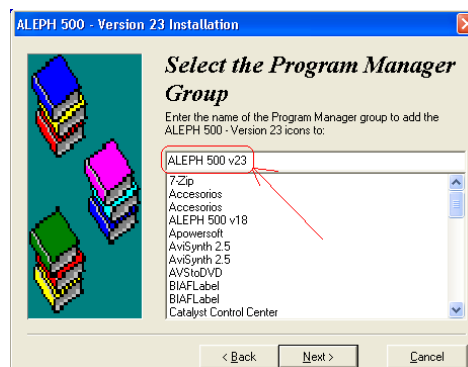


- 2.8 Presionando botón “Browse”, cambie el directorio de instalación por defecto de AL500 a **AL500_v23**, para no sobrescribir la versión anterior. Luego presione “OK” para confirmar el directorio, y botón “Next” para continuar la instalación:

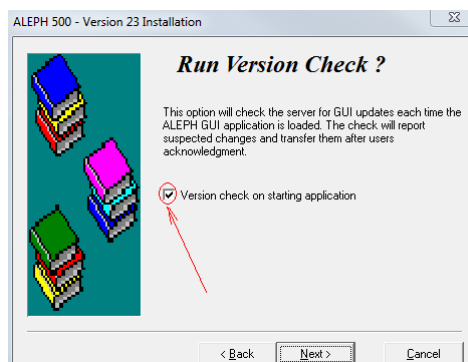


Nota: los usuarios de las bibliotecas deberán tener “Control Total” sobre el directorio de instalación AL500_v23

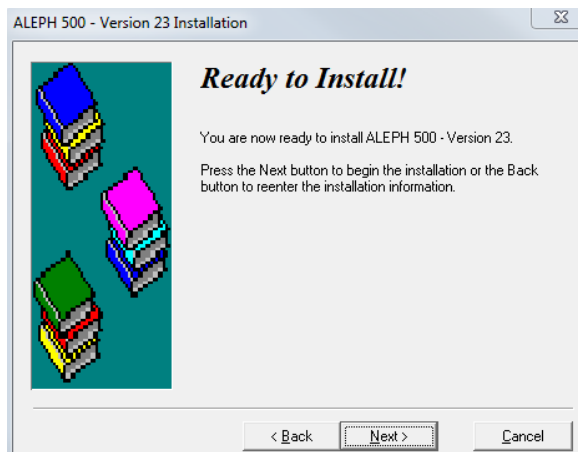
- 2.9 Seleccione el grupo de programas: por defecto aparece ALEPH 500, cámbielo a ALEPH 500 v23, para diferenciarlo de la versión anterior. Luego presione “Next”:



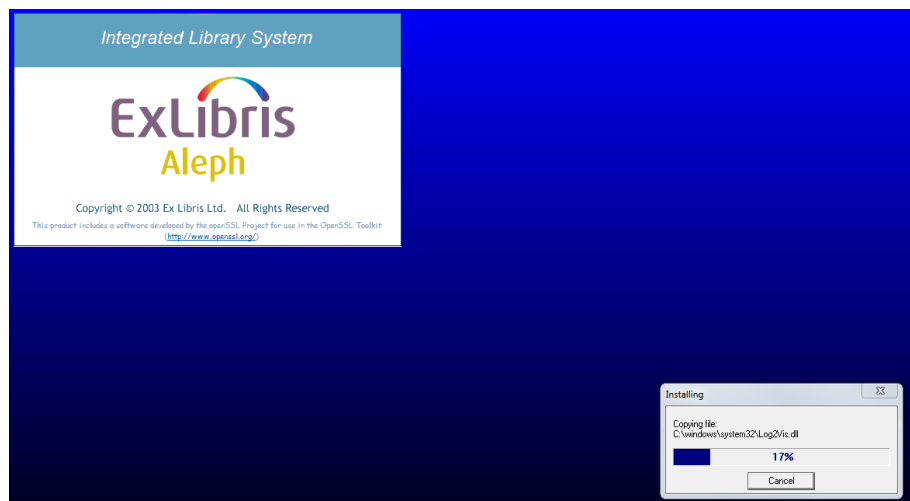
- 2.10 Marcar “Version check” y presionar “Next”:



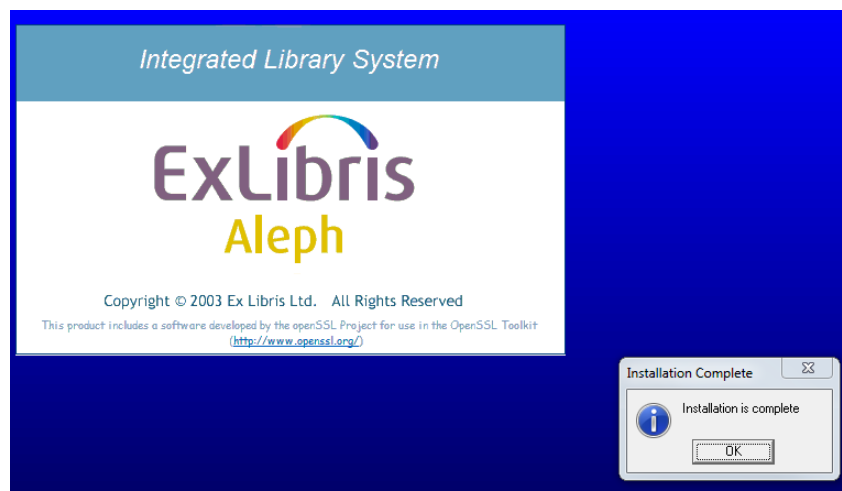
2.11 Iniciar la instalación presionando “Next”:



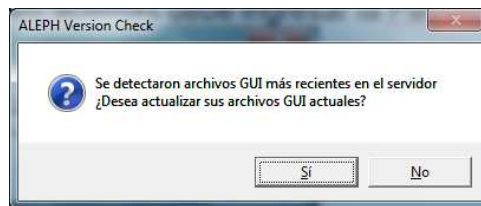
2.12 Instalando el cliente ALEPH:



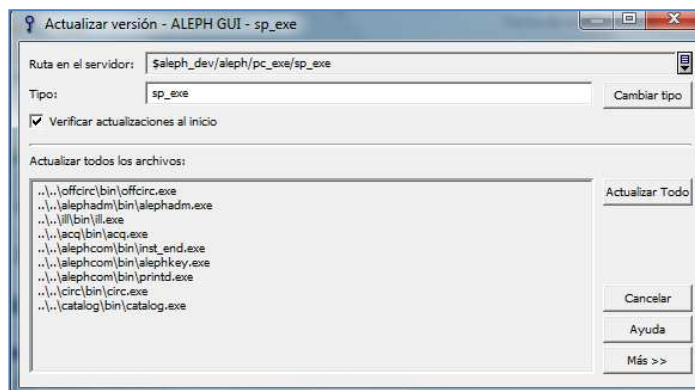
2.13 Fin de la instalación:



- 2.14 Ingrese al sistema ALEPH500 v23, a cualquiera de sus módulos, por ej. al módulo de Circulación. Si se detectan archivos nuevos en el servidor, se presentará la siguiente ventana:

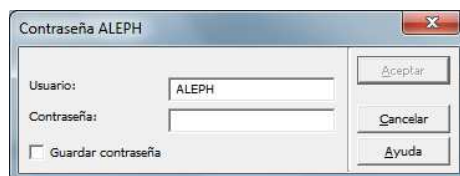


Presione "Sí" para que se actualicen los archivos: se desplegará la siguiente ventana:

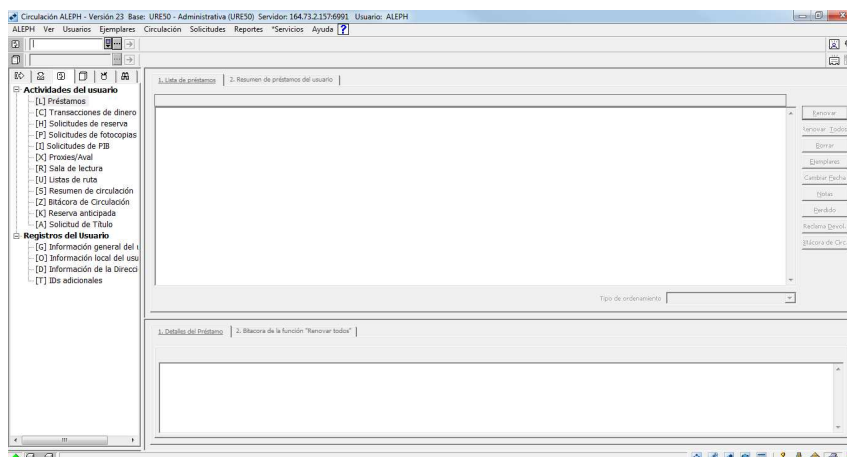


Presione "Actualizar todo" para iniciar la actualización.

- 2.15 Luego se deberá ingresar usuario y contraseña para el acceso al sistema (mismos que para la versión anterior, solicitar al staff de la biblioteca):



- 2.16 Al ingresar a la aplicación verá la siguiente ventana:



Verificar en el borde superior de la misma:

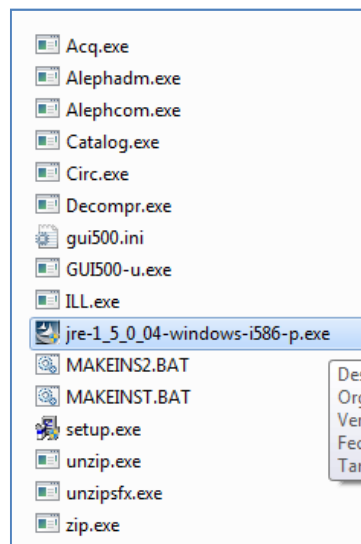
Circulación ALEPH - Versión 23 Base: URE50 - Administrativa (URE50) Servidor: 164.73.2.157:6991 Usuario: ALEPH

la versión (23), la base (URE50, si ingresó a Circulación, o URE01 si lo hizo a Catalogación), el servidor (164.73.2.157), el puerto (el correspondiente a su biblioteca, especificado en el ANEXO) y el usuario que le proporcionó el bibliotecario.

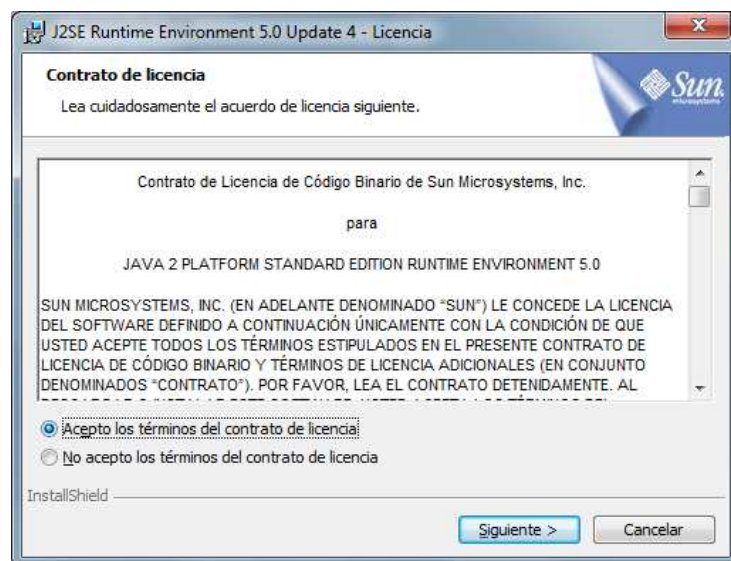
3. INSTALACIÓN DE JAVA VIRTUAL MACHINE

Este proceso es necesario para generar las impresiones. En caso de no tener instalado el Runtime de Java Virtual Machine, favor realizar los siguientes pasos:

3.1 Ejecutar el archivo destacado en la imagen:



3.2 Aceptar contrato de licencia y presionar “Siguiente”:



3.3 Seleccionar tipo de instalación “Típica” y presionar “Siguiente”



3.4 Instalando:



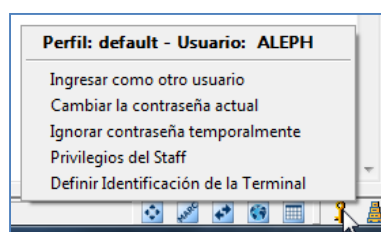
3.5 Instalación finalizada:



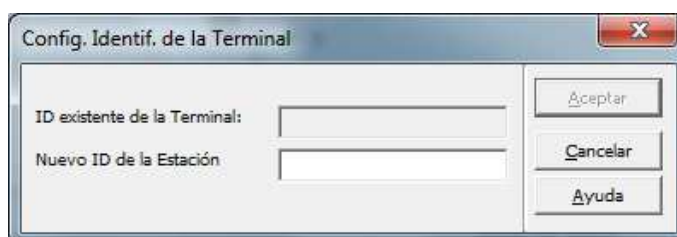
4. IDENTIFICACIÓN DE LA TERMINAL

En las estaciones de trabajo que van a ejecutar el módulo de Circulación, se debe definir el ID de Terminal igual al código de la biblioteca (por códigos, ver ANEXO).

Para definirlo, posicionar el cursor en el icono amarillo con forma de llave, que está en el borde inferior derecho de la ventana del módulo de Circulación. Con botón derecho se desplegará el siguiente menú:



Seleccione la opción "Definir Identificación de la Terminal". Se desplegará la siguiente ventana:



En el box correspondiente a "Nuevo ID de la Estación", digite el código de la biblioteca (por códigos, ver ANEXO), y presione "Aceptar".

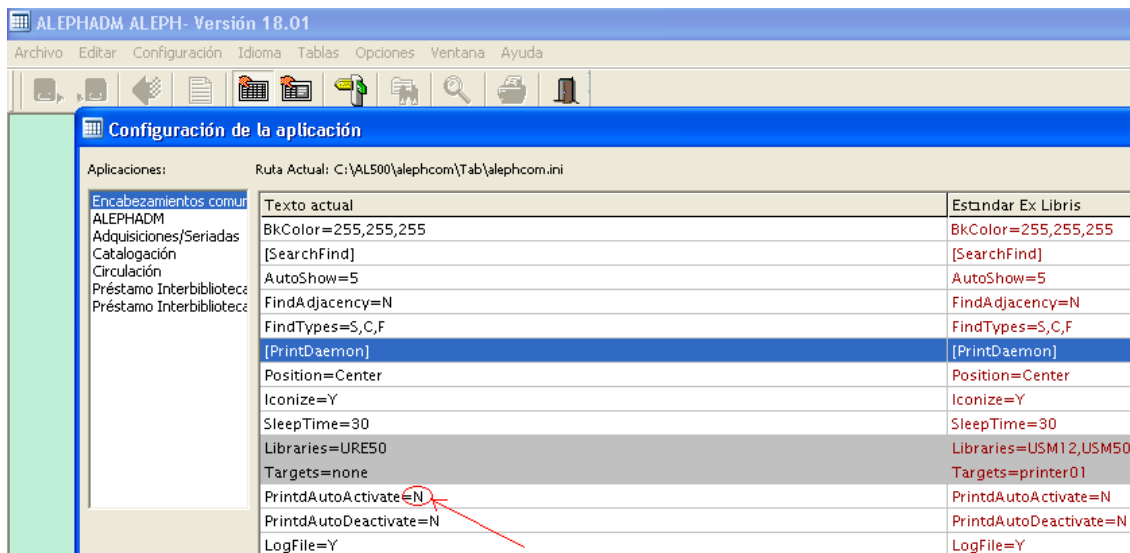
De esta forma, la estación instalada, quedará habilitada a prestar/devolver ítems de esa biblioteca.

5. DEMONIO DE IMPRESIÓN

El "Demonio de Impresión" es un proceso del cliente que, una vez activado, chequea periódicamente el servidor en busca de archivos de la biblioteca, creados en el servidor por procesos batch e identificados con su print ID, y los imprime en la impresora por defecto, o envía por email, según corresponda. Este proceso es el encargado de enviar a los usuarios los avisos de cortesía y vencimiento, entre otros. Cada biblioteca debe designar un PC, con el cliente ALEPH instalado, que inicie dicho proceso en forma automática, cuando desde ese equipo se ingrese a cualquiera de los módulos de ALEPH.

Para configurar el inicio automático del "Demonio de impresión":

- acceda al módulo "ALEPH Administration", desde el grupo de programas de Aleph.
- con CTRL-I se abre la ventana "Configuración de la aplicación".
- seleccione "Encabezamientos comunes" de la lista de aplicaciones.
- con la flecha abajo en la barra de scroll de la ventana, desplácese hacia abajo para ubicar la sección [PrintDaemon] que encontrará casi al final:



- deberá setear a Y el parámetro PrintAutoActivate (doble clic sobre el renglón correspondiente).
- guarde los cambios y cierre la ventana, y el módulo Administrador.
- Ingrese, p.ej., al módulo de Circulación de ALEPH, y verifique que en la barra de tareas de Windows se haya iniciado la tarea “Demonio de Impresión de ALEPH”.

El PC que ejecuta el proceso “Demonio de impresión” debe permanecer encendido, incluso más allá del horario de la biblioteca, para garantizar que los avisos a usuarios, generados por procesos batch en el servidor, lleguen a los destinatarios a tiempo.

6. ANEXO: CODIGOS DE BIBLIOTECAS Y PUERTOS ALEPH

Cód.	Servicio	Puerto
BNU	Biblioteca Nacional de Uruguay	6992
SECIU	Biblioteca del Servicio Central de Informática Universitaria (Admin.)	6991
FA	Facultad de Agronomía	6990
EEMAC	Facultad de Agronomía. Estación Experimental Dr. Mario Cassinoni	6989
FARQ	Facultad de Arquitectura	6988
FC	Facultad de Ciencias	6987
FCCM	Facultad de Ciencias. Centro de Matemática	6986
CCAL	Catálogo Colectivo	6985
FCEA	Facultad de Ciencias Económicas	6984
FCS	Facultad de Ciencias Sociales	6983
FD	Facultad de Derecho	6982
FE	Facultad de Enfermería	6981
FHCE	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación	6980
FI	Facultad de Ingeniería	6979
IET	Facultad de Ingeniería. Instituto de Estructuras y Transporte	6978
IIE	Facultad de Ingeniería. Instituto de Ingeniería Eléctrica	6977
IFI	Facultad de Ingeniería. Instituto de Física	6976
IIMPI	Facultad de Ingeniería. Instituto de Ingeniería Mecánica y Producción Industrial	6975
IMERL	Facultad de Ingeniería. Instituto de Matemática y Estadística	6974
INCO	Facultad de Ingeniería. Instituto de Computación	6973
INFIA	Facultad de Ingeniería. Instituto de Mecánica de los Fluidos e Ingeniería Ambiental	6972
FM	Facultad de Medicina	6971
FMHC	Facultad de Medicina. Hospital de Clínicas	6970
FMIH	Facultad de Medicina. Instituto de Higiene	6969
ENYD	Facultad de Medicina. Escuela de Nutrición y Dietética	6968
FO	Facultad de Odontología	6967
FP	Facultad de Psicología	6966
FQ	Facultad de Química	6965
FV	Facultad de Veterinaria	6964
LCC	FIC Comunicación (ahora FIC, puerto libre)	6963
EUBCA	FIC Información (ahora FIC)	6962

FIC	Facultad de Información y Comunicación	6962
EUM	Escuela Universitaria de Música	6961
IENBA	Instituto Escuela Nacional de Bellas Artes	6960
REGN	Regional Norte	6959
SECIU	Biblioteca del Servicio Central de Informática Universitaria	6958
CUR	Centro Universitario de Rivera	6957
IIP	Instituto de Investigaciones Pesqueras	6956
FEES	Biblioteca Esc. Dr. Scocería (Facultad de Enfermería)	6955
ISEF	Instituto Superior de Educación Física	6954
IEM	Facultad de Ingeniería. Instituto de Ensayo de Materiales	6953
IE	Instituto de Economía (Facultad de Ciencias Económicas)	6952
IES	Instituto de Estadística (Facultad de Ciencias Económicas)	6951
EI	Espacio Interdisciplinario	6950
CURE	Centro Universitario Regional Este (Maldonado)	6949
EUCD	Escuela Universitaria Centro de Diseño Industrial	6948
CUP	Centro Universitario de Paysandú	6947
SCEAM	Servicio Central de Extensión y Actividades en el Medio	6946
CUT	Centro Universitario de Tacuarembó	6945
CURER	Centro Universitario Regional Este (Rocha)	6944
BR	Biblioteca Rectorado	6943
CSE	Comisión Sectorial de Enseñanza	6942